ЗАНИМАТЕЛЬНО

Кадеты развивают инженерные навыки

В Оренбургском ПКУ прошла общая линейка, посвящённая открытию Года науки и технологий

Начальник училища подписала договор о сотрудничестве с Оренбургским госуниверситетом.

Андрей ДУДЕНКО ★

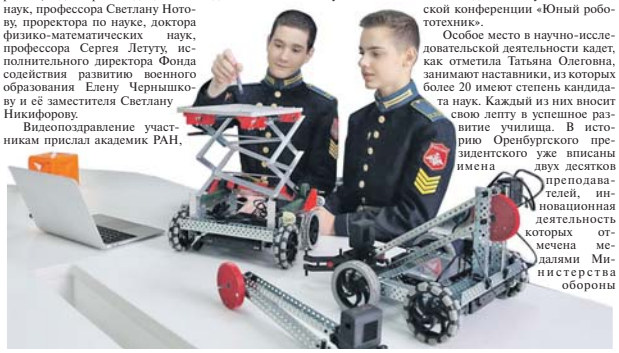
Указом Президента РФ 2021 год в России объявлен Годом науки и технологий. В век всеобщего непрерывного и стремительного научно-технического прогресса, а также глобальной цифровизации приобретение соответствующих инженерных знаний, умений и навыков со школьной скамьи – важнейшая часть образовательного процесса. Сегодня во всех довузовских организациях Министерства обороны РФ воспитанники имеют отличную возможность заниматься различными техническими и инженерными дисциплинами в рамках внеклассной работы под руководством опытных и квалифицированных педагогов. Например, в Оренбургском президентском кадетском училище всестороннее развитие получила популярная сегодня робототехника. Поэтому Год науки и технологий здесь встретили с энтузиазмом.

В начале года Оренбургское ПКУ заслуженно занесено на Всероссийскую доску почёта. Федеральный электронный реестр «Доска почёта России» создан по инициативе государственных, муниципальных, деловых, научных и творческих кругов, граждан Российской Федерации. «Проект является своего рода визитной карточкой, национальным достоянием успехов и достижений России в лицах и судьбах самых достойных граждан, которым выпала великая миссия нести особую ответственность за своё государство, свой народ, свою Родину», – говорится на сайте.

Во время торжественной линейки начальник училища доктор исторических наук, профессор Татьяна Машковская представила собравшимся почётных гостей – ректора Оренбургского государственного университета, доктора биологических наук, профессора, члена-корреспондента Российской академии наук, председателя Совета ректоров высших учебных заведений Оренбургской области Сергея Мирошникова, первого проректора по учебной работе, доктора медицинских наук, профессора Светлану Нотову, проректора по науке, доктора физико-математических наук, профессора Сергея Летуту, исполнительного директора Фонда содействия развитию военного образования Елену Чернышкову и её заместителя Светлану Никифорову.

Видеопоздравление участникам прислал академик РАН, вице-президент Русского географического общества, заслуженный географ Российской Федерации, доктор географических наук, профессор Александр Чибилёв. Татьяна Машковская напомнила присутствующим о важной роли и значении науки, рассказала об исследовательской деятельности, которую ведут кадеты и преподаватели ОПКУ, и достижениях юных учёных и их старших наставников в 2020 году. Начальник училища наградила кадет 7-го курса Владислава Мальцева и Виктора Попова за вклад в научно-исследовательскую деятельность училища. Их доклад «Применение алгоритмов машинного обучения для автоматической классификации сообщений о чрезвычайных ситуациях» отмечен в числе лучших на IV Молодёжной научно-технической конференции «Юный робототехник».

Особое место в научно-исследовательской деятельности кадет занимают наставники, из которых более 20 имеют учёную степень кандидата наук



На занятиях по робототехнике воспитанников обучают самостоятельному созданию «мыслящих» механизмов.

Особое место в научно-исследовательской деятельности кадет, как отметила Татьяна Олеговна, занимают наставники, из которых более 20 имеют степень кандидата наук. Каждый из них вносит свою лепту в успешное развитие училища. В историю Оренбургского президентского уже вписаны имена двух десятков преподавателей, инновационная деятельность которых отмечена медалями Министерства обороны Российской Федерации. Сегодня к ним добавились ещё несколько фамилий. За значительный личный вклад в осуществление инновационной деятельности, технологическое сопровождение прорывных и высокорискованных исследований и разработок в области обороны приказом министра обороны РФ генерала армии Сергея Шойгу медалью «За достижения в области развития инновационных технологий» награждены Елена Налётова, Игорь Петахин, Татьяна Пономарёва и Анна Степанова.

О взаимодействии юных учёных в кадетских погонах со взрослой наукой Оренбуржья и перспективах роста говорил на линейке ректор Оренбургского государственного университета Сергей Мирошников. Вместе с начальником училища он подписал договор о сотрудничестве вуза с Оренбургским ПКУ. От имени всех кадет, делающих первые шаги в исследовательской деятельности, и наставников-преподавателей состоялся строевой военный смотр училища. В честь этого события прозвучали гимны России и Оренбургской области. Начальник училища вручила благодарственные письма родителям кадет, которые помогают в организации учебного процесса, и поздравила призёр Всеармейского фестиваля инновационных научных идей «Старт в науку», автор исторического исследования «Особенности фортификации Оренбургской военной крепости XVIII–XIX веков» кадет 10-го класса Роман Рябов.

Фото ОПКУ

КОНКРЕТНО

Вместе к новым победам

В Белгороде прошёл первый семинар-совещание с участием начальников региональных штабов ВДЮВПОД «Юнармия» Центрального федерального округа

Ирина БАБИНА

В 2021 году Всероссийское детско-юношеское военно-патриотическое общественное движение «Юнармия» отметит свой первый юбилей. Пять лет – не такой уж большой возраст, но за это время организация приняла в свои ряды более 760 тысяч детей и подростков по всей России. Движение доказало, что именно такая форма объединения способна воспитывать настоящих патриотов – инициативных, выдержанных, разносторонне развитых граждан Российской Федерации, которые всегда помнят легендарные страницы истории и чтят истинных героев своей страны. В будущем нынешние мальчишки и девчонки готовы в нужный момент встать на защиту Отечества, ведь для них слово «Родина» имеет колоссальное значение.

Созданное в 2016 году по инициативе министра обороны РФ генерала армии Сергея Шойгу Всероссийское детско-юношеское военно-патриотическое общественное движение «Юнармия» сразу же завоевало небывалую популярность среди школьников, которые с большим удовольствием увлеклись множеством образовательных программ, циклов и курсов, реализуемых опытными педагогами. Сегодня очевидно, что воспитание будущих поколений в духе патриотизма и любви к Родине – важная и первоочередная задача здорового общества. Но пятилетие организации – это не точка. Это начало отсчёта для нового этапа. Значит, уже сегодня нужно искать, куда и как двигаться дальше, чтобы не только не растерять обретённый потенциал, но и вовлечь в свои ряды новых людей. Именно эти вопросы призваны решить семинары-совещания начальников региональных штабов «Юнармии», которые пройдут во всех федеральных округах Российской Федерации. Первый из них, собравший около 40 представителей Центрального федерального округа из 18 регионов, состоялся в Белгороде, в Белгородском государственном технологическом университете имени В.Г. Шухова.

Белгородская земля не случайно была выбрана местом для проведения такого семинара. Как пояснил начальник управления молодёжной политики региона Владимир Ивашев, в 2020 году регион принял переходящий Вымпел министра обороны РФ. Его присудили Белгородской области за первое место в конкурсе на лучшую подготовку граждан к военной службе. Кроме того, белгородское отделение «Юнармии» занимает лидирующие позиции в федеральном рейтинге региональных отделений. К тому же военный учебный центр имени Героя Советского Союза генерала армии Н.Ф. Ватутина при университете, который в рамках своей деятельности ведёт подготовку офицеров и сержантов запаса для Вооружённых Сил Российской Федерации, – это не только отличный полигон для студентов вуза, но и лучшая учебная площадка для юнармейцев региона, которые занимаются здесь регулярно.

Открыл семинар-совещание Евгений Ненашев – заместитель начальника Главного штаба по региональному развитию ВДЮВПОД «Юнармия». Евгений Сергеевич передал приветствие всем собравшимся от начальника Главного штаба призёра Олимпийских игр, шестикратного чемпиона Европы Никиты Нагорного и отметил, что такая встреча широким составом позволит обсудить планы на будущее и выработать единую стратегию движения:

– Мы расцениваем Центральный федеральный округ как стратегически важный для нас регион. В ЦФО сегодня созданы 18 региональных и 502 местных отделения. В «Юнармию» приходят тысячи молодых людей по всей стране, и мы этому очень рады. Но, чтобы обеспечить их всем необходимым, дать возможность гармонично развиваться, нам нужна тесная кооперация со всеми небезразличными людьми, будь то руководитель региона, генеральный директор предприятия или организации, педагог патриотического клуба или родители.

Пример подобной кооперации заинтересованных сторон продемонстрировала принимающая сторона. Первый заместитель начальника департамента внутренней и кадровой политики Белгородской области Андрей Изварин, присутствовавший на открытии форума, подтвердил, что регион делает всё возможное для действенной поддержки и развития юнармейского движения:

– Мы в области разработали «Стандарт юнармейца». Это и нормы поведения, и то, что должен уметь юнармеец. Такой подход мы применили в рамках проекта «Юнармия 2.0», который был инициирован управлением молодёжной политики области совместно с региональным отделением «Юнармии» в прошлом году. Его цель – вовлечь в мероприятия согласно разработанному «Стандарту юнармейца» не менее пяти тысяч школьников в возрасте от 14 до 18 лет. Ребята на протяжении учебного года проходят испытания по физической, строевой, медицинской подготовке, демонстрируют знания истории Отечества. Показавшие лучшие результаты награждаются отличительным знаком. Мы поддерживаем и направление проектной технологии. Так, в текущем году проект «Юнармейская лаборатория» регионального отделения принял участие в конкурсе департамента внутренней и кадровой политики области, был одобрен и получил субсидию из бюджета региона.

Было чем поделиться и представителям отделений «Юнармии» из других субъектов ЦФО. Многие в презентациях, обобщающих уникальный региональный опыт, говорили о том, что в связи с пандемией пришлось искать новые формы работы с молодёжью, состоящей в рядах движения, чтобы не потерять интерес и доверие ребят, не дать упасть боевому духу. И было найдено много хороших примеров. Так, в онлайн-режиме прошли игры КВН среди юнармейцев, в дистанционном режиме состоялся патриотический марафон «Память жива», были и зарядки с чемпионами, и виртуальные экскурсии, турнир «Кибер-весна» и даже юнармейская «Шахматная зарница». И вот такие семинары-совещания, по мнению заместителя начальника Главного штаба по региональному развитию Евгения Ненашева, и должны всецело способствовать тому, чтобы каждая из организаций не варилась в собственном соку, а обменивалась удачным опытом, чтобы лучшие проекты можно было масштабировать на всю Россию. Евгений Сергеевич подчеркнул, что суть подобных встреч состоит в том, чтобы пройти качественную, компактную образовательную программу, повысив компетенции специалистов в регионах, и главное – совместно выработать стратегию развития движения не только на предстоящий год, но и на более длительную перспективу.

Семинар-совещание собрал представителей из 18 регионов ЦФО.

Об этом же руководителям региональных штабов говорил в своём докладе начальник Управления военно-патриотической работы и взаимодействия с общественными объединениями Главного военно-политического управления Вооружённых Сил Российской Федерации полковник Игорь Сергиенко. Игорь Петрович акцентировал внимание собравшихся на наиболее актуальных вопросах и перспективных направлениях работы Минобороны России по совершенствованию военно-патриотического воспитания молодёжи. Это и изменения, внесённые по инициативе военного ведомства в Концепцию федеральной системы подготовки граждан к военной службе на период до 2024 года. Согласно им в каждом субъекте РФ и муниципальном образовании должны быть созданы региональные и местные отделения «Юнармии», во всех регионах должны заработать учебно-методические центры «Авангард». Необходимо увеличить к 2024 году количество юнармейцев, призванных на военную службу, до 10 процентов, а также открыть в муниципальных организациях дополнительного образования отделения и секции по военно-прикладным видам спорта.

В целях ресурсного обеспечения деятельности «Юнармии» Министерством обороны России подготовлены предложения в федеральный проект «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации»

– В целях ресурсного обеспечения деятельности «Юнармии» Министерством обороны России подготовлены предложения в федеральный проект «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации». В текущем году проектом предусмотрено проведение 85 наиболее масштабных и значимых юнармейских мероприятий – 25 федеральных и 60 региональных, а с 2022 года планируется их увеличение до 171. Ежегодный охват участников составит более пяти миллионов человек, – подчеркнул в своём выступлении Игорь Петрович.

Новым направлением деятельности движения станут организация и проведение военно-тактических игр на полигонах Минобороны России. Утверждён план игр, который включает проведение 32 крупных мероприятий на 18 полигонах с участием более 20 тысяч человек.

Завершил работу торжественного заседания семинара проректор по безопасности БГТУ имени В.Г. Шухова кандидат юридических наук, доцент Владимир Борисовский. Владимир Иванович пригласил всех на экскурсию по спортивным объектам вуза, а также непосредственно в военный учебный центр для ознакомления с учебно-материальной базой, позволяющей растить будущих офицеров из числа студентов университета, проводить практические занятия для юнармейцев, которых здесь обучают строевой подготовке, устройству стрелкового оружия, боевой и инженерной техники, умению обращаться со средствами индивидуальной защиты.

Участники семинара-совещания высоко оценили спортивные объекты вуза, позволяющие университету растить настоящих чемпионов без отрыва от учёбы. Затем начальник военного учебного центра полковник Сергей Копцев ознакомил собравшихся с работой ВУЦ, рассказал о том, как успешно воспитанники центра сочетают теоретические занятия с практической работой на боевой технике и учебном полигоне. И даже предложил всем попробовать свои силы в практической стрельбе из стрелкового оружия (пистолет, автомат, гранатомёт, снайперская винтовка) в электронном тире. Осмотрели участники семинара-совещания экспозицию музея военного учебного центра, класс управления боем с макетом местности, БТР-80А, класс инженерной подготовки, класс РХБ защиты, учебный полигон и единую полосу препятствий.

В течение трёх дней начальники региональных штабов ВДЮВПОД «Юнармия» проходили образовательные модули, в ходе которых учились создавать уникальные проекты и события, а также работать в социальных сетях. Итоги прошедшего семинара подвёл заместитель начальника Главного штаба по региональному развитию Евгений Ненашев:

– Старт проекта по проведению семинаров-совещаний в федеральных округах, который начался в Белгороде, прошёл успешно. Руководством юнармейского движения принято решение масштабировать эту историю, поэтому в апреле текущего года в Архангельске мы планируем в рамках подобного мероприятия собрать начальников штабов уже со всей страны. Там уже будет продолжена образовательная программа, которую мы начали в Белгороде, а также мы сможем обсудить все необходимые вопросы и планы по реализации национального проекта в рамках патриотического воспитания граждан Российской Федерации.

Белгород